

BATERÍA NEUROPSICOLÓGICA DE FUNCIONES EJECUTIVAS Y LÓBULOS FRONTALES - BANFE-2.



Características.	
Categoría:	Pruebas neuropsicológicas.
Objetivo:	Evaluar el desarrollo de las Funciones Ejecutivas mediante quince procesos agrupados en tres áreas específicas: orbito medial, prefrontal anterior y dorso-lateral.
Aplicación:	Individual.
Tiempo:	50 minutos aproximadamente.
Edad:	De 6 a 80 años.
Material:	Manual de aplicación, Protocolos, Cuestionarios neuropsicológico de daño frontal, Juego de láminas, Juego de cartas, Juego de tarjetas y Torre de Hanoi.
Ámbitos:	Neurológico - Clínico – Geriatria - Investigación.

Contenido

A pesar de que el daño frontal es una condición neuropsicológica frecuente en la práctica neuropsicológica clínica, no se encuentran en la actualidad en Hispanoamérica suficientes instrumentos de evaluación que permitan realizar una evaluación neuropsicológica completa y satisfactoria. Ya sea debido tanto a la complejidad neuro- funcional de los lóbulos frontales, cómo a la existencia de un significativo número de alteraciones de neurodesarrollo y de daño cerebral adquirido en etapas tempranas de la vida, que resultan en un daño estructural y/o funcional de los lóbulos frontales, con importantes consecuencias en el desempeño neuropsicológico de los sujetos, no ha sido sencillo poder evaluar dichas condiciones.

En México, los especialistas Julio Cesar Flores Lázaro, Feggy Ostrosky Shejet y Azucena Lozano Gutiérrez han trabajado en la elaboración de una Bateria cuya finalidad es evaluar la Funciones Frontales y Ejecutivas. BANFE-2, relacionadas con áreas frontales: fronto-orbital y fronto-medial, prefrontal-dorsolateral y prefrontal anterior mediante quince pruebas diseñadas para este propósito.

Los autores conscientes de la falta de material en esta área, tanto como del progresivo aumento de los traumatismos craneoencefálico en adultos y la consabidas consecuencias de daño frontal han orientado sus esfuerzos al diseño de un instrumento que permita que los profesionales del área puedan realizar una

evaluación a la vez extensa y precisa del daño o compromiso en el funcionamiento de los lóbulos frontales.

La BANFE-2 es un instrumento que agrupa un número importante de pruebas neuropsicológicas de alta confiabilidad y validez para la evaluación de los procesos cognitivos que dependen principalmente de la corteza prefrontal. La batería permite obtener no sólo un índice global del desempeño en la batería sino también un índice del funcionamiento de las tres áreas prefrontales evaluadas: corteza orbitomedial, dorsolateral y prefrontal anterior. También se cuenta con un perfil de ejecución en el que se observa un resumen de las puntuaciones normalizadas correspondientes a cada una de las subpruebas. Este perfil señala las habilidades e inhabilidades del sujeto en cada una de las áreas cognoscitivas evaluadas.

La batería dirigida a psicólogos, neuropsicólogos y psiquiatras representa una propuesta de evaluación neuropsicológica amplia y a la vez precisa, adecuada tanto para niños como para adultos, en la medida que evalúa el desarrollo de las Funciones Ejecutivas mediante quince procesos los cuales se agrupan, como se ha señalado, en tres áreas específicas: Orbitomedial, Prefrontal Anterior y Dorsolateral, y también es muy útil en el área de envejecimiento, donde una adecuada evaluación neuropsicológica permite ayudar en el diagnóstico diferencial entre procesos degenerativos normales o patológicos, así como entre demencias frontales y posteriores.

Materiales: Manual de aplicación, Protocolos (Paq. 10), Cuestionarios neuropsicológico de daño frontal (Paq. 10), Juego de láminas (Paq. 5), Juego de cartas (180), Juego de tarjetas (64) y Torre de Hanoi.

INDEPSI

Volver a Catálogo
Volver a Manual Moderno

EDITORIAL BIOPSIQUE

<http://www.biopsique.cl>

contacto: Grisel Estay. [mailto: biopsique@indepsi.cl](mailto:biopsique@indepsi.cl); gediaztendero@hotmail.com